

suunittelu dokumentti

ohjelmointi projekti



11. toukokuuta 2021

ayham ajam

Versiohistoria

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| versio | Päivämäärä | Muutosperuste | Tekijä |
| 1.0 | 10.5.2021 | ensimmäinen versio | Ayham |
| 1.1 | 18.8.2021 |  |  |

Sisällys

[1 Esitutkimus 3](#_Toc73017183)

[*1.1* *tuoteidea* 3](#_Toc73017184)

[1.1.1 Tuotteen taustat ja hyödyt 3](#_Toc73017185)

[1.1.2 Käsiteanalyysi 3](#_Toc73017186)

[1.1.3 Toiminnalliset vaatimukset 3](#_Toc73017187)

[1.1.4 Ei-toiminnalliset vaatimukset 4](#_Toc73017188)

[1.2 Käyttöliittymäehdotus 4](#_Toc73017189)

[1.2.1 pääsivu 4](#_Toc73017190)

[1.2.2 kuvagalleria 5](#_Toc73017191)

[1.2.3 paikkaan varaaminen 5](#_Toc73017192)

[1.2.4 Säännöt 6](#_Toc73017193)

[1.2.5 Rekisteröityminen ja kirjautuminen´ 6](#_Toc73017194)

[1.2.6 puhelinnäkymä 7](#_Toc73017195)

[1.3 ER-kaavio 7](#_Toc73017196)

[2 Toiminnallinen määrittely 8](#_Toc73017197)

[2.1 Riskit 8](#_Toc73017198)

[2.2 Tietokanta suunnitelma 9](#_Toc73017199)

[2.3 Näyttörakennekaavio 9](#_Toc73017200)

[2.4 Jatkokehitysajatuksia 10](#_Toc73017201)

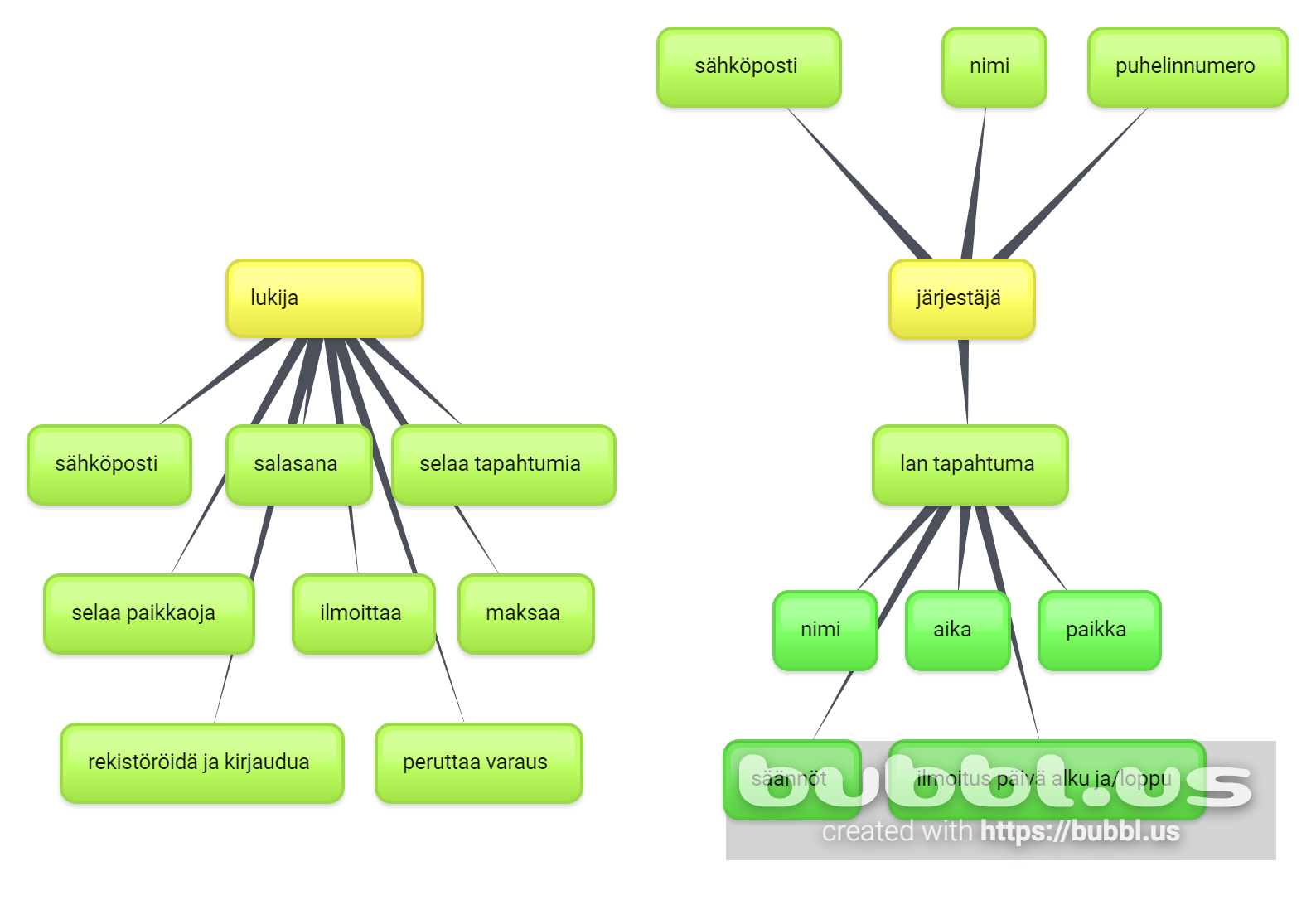
# Esitutkimus

## tuoteidea

### Tuotteen taustat ja hyödyt

teen Lan tapahtuma.

### Käsiteanalyysi



### Toiminnalliset vaatimukset

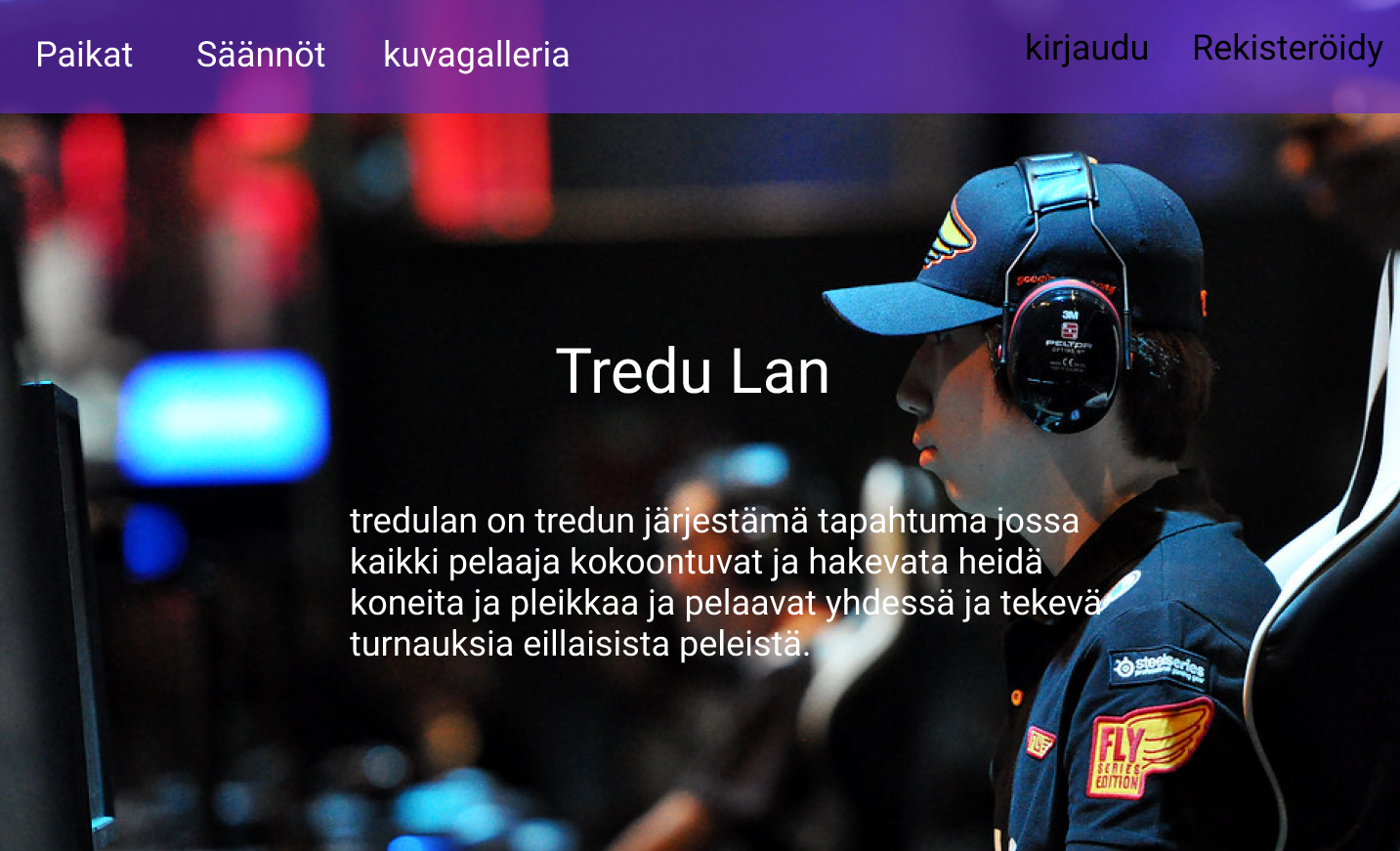
use case

kuva täällä

### Ei-toiminnalliset vaatimukset

## Käyttöliittymäehdotus

### pääsivu



### kuvagalleria



### paikkaan varaaminen

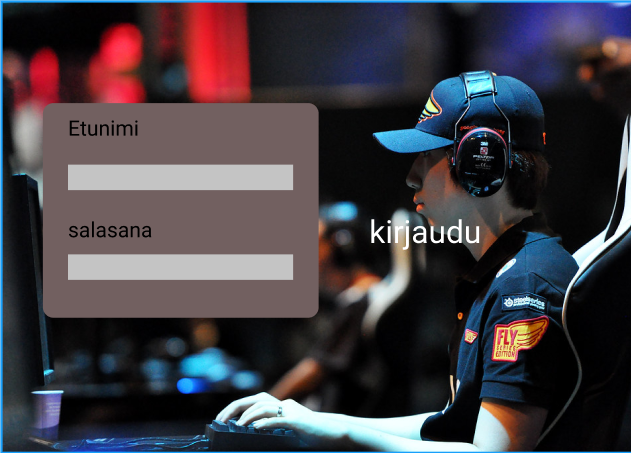


### Säännöt

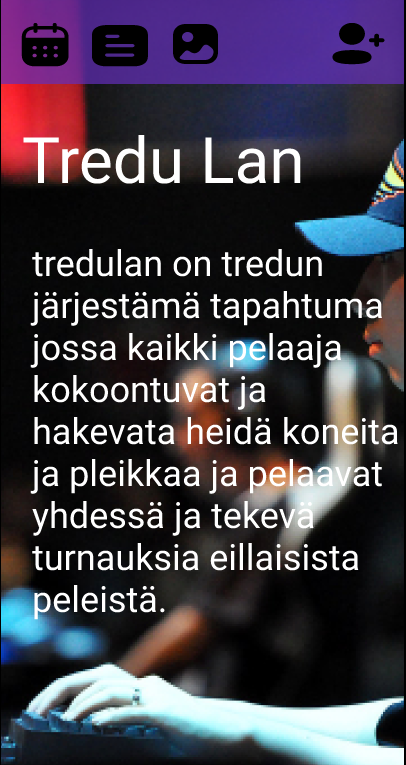




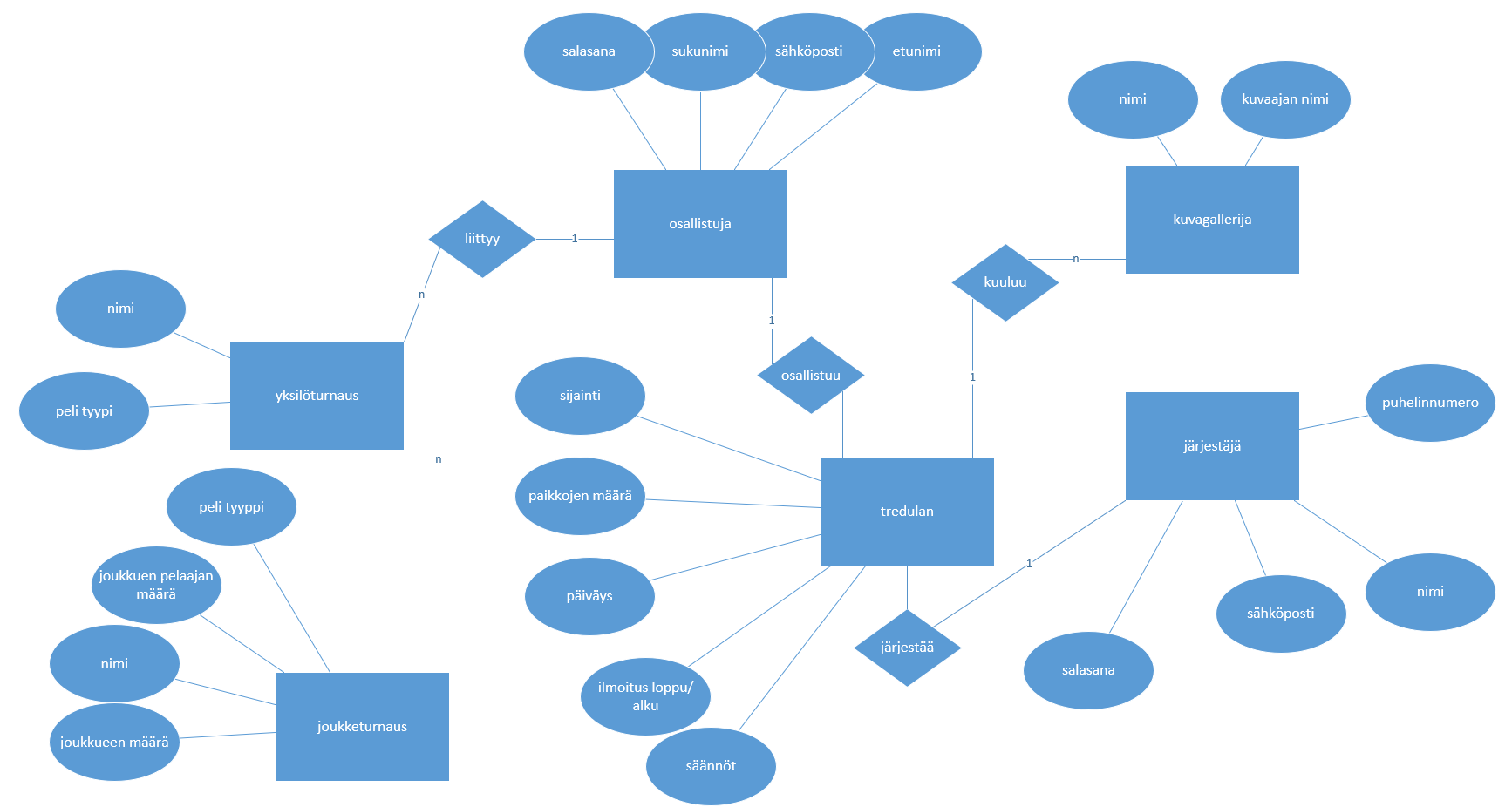
### Rekisteröityminen ja kirjautuminen



### Puhelinnäkymä



## ER-kaavio

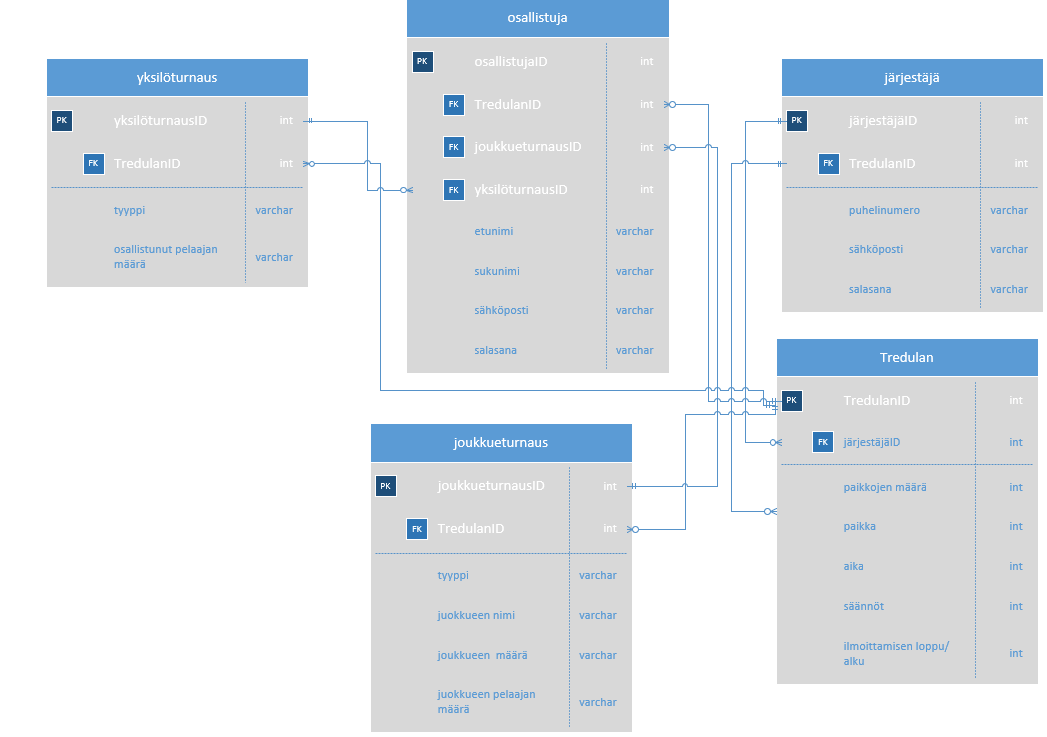


# Toiminnallinen määrittely

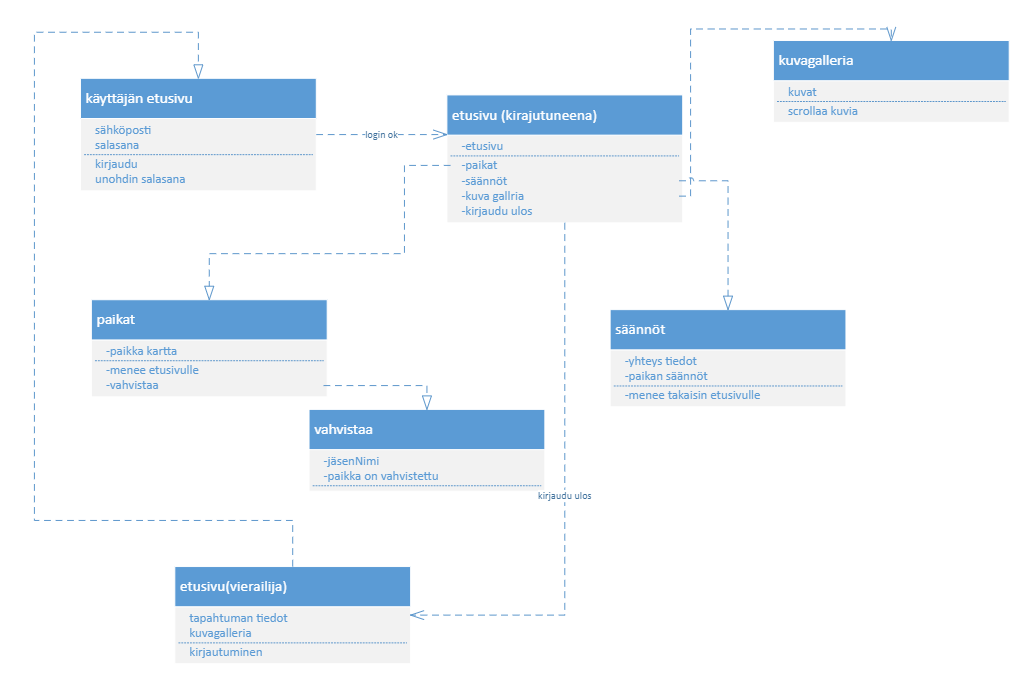
## Riskit

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Riski | Vakavuus | Todennäköisesyys | Ensioire | Miten vältetään | Miten selviytyä riskin toteutuessa |
| sairstuminen |  | vahva |  | Soittamalla  040670154 | Teen viikoknlopussa ja vapaalla ajalla |
| korona |  | vahva |  | Soittamalla  040670154 | Etä töitä |
| kooditlaatu | Kerrataan kaikki koodi ennen ensioireesta | heikko |  | Soittamalla 040670154 | Kertaan itsenäisesti ja teen siitä parempi |

## Tietokanta suunnitelma



## Näyttörakennekaavio



## Jatkokehitysajatuksia

toteuttaminen